Universal Motor Instruction Manual

For Commercial Use Only

For Model Numbers:
76076
76111
78005
78015
78705
78715



IMPORTANT SAFEGUARDS

DANGER

When using an electrical appliance basic precautions should always be followed, including the following:
Read all instructions before using this clipper.

To reduce the risk of electric shock:

1. Do not reach for an appliance that has fallen into water. Unplug immediately.
2. Do not use while bathing or showering.
3. Do not place or store applicance where it can fall or be pulled into a tub or sink. Do not place or drop into water, or other liquids except Oster® cleaning and oiling products.
4. Always unplug this appliance from electrical outlet immediately after using.
5. Unplug this appliance before cleaning, putting on or taking off internal parts.

WARNING

To reduce the risk of burns, fire, electric shock, or injury to persons:

1. An appliance should never be left unattended when it is plugged in.
2. Close supervision is necessary when this appliance is used by, on, or near children or invalids.
3. Use this appliance only for its intended use as described in this manual. Do not use attachments not recommended by manufacturer.
4. Never operate this appliance if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or dropped into water. Return the appliance to Oster DIRECT℠ or your nearest Authorized Service Center for examination or repair. (see service manual for listings)
5. Keep the cord away from heated surfaces.
6. Never operate the appliance with the air openings blocked, or while on a soft surface such as a bed or couch, where the air openings may be blocked. Keep the air openings free of lint, hair, and the like.
7. Never drop or insert any object into any opening.
8. Do not use outdoors or operate when aerosol spray products are being used or where oxygen is being administered.
9. Do not use this appliance with a damaged or broken comb or blade, as cuts or scratches may occur.
10. To disconnect, move all controls to "OFF", then remove plug from outlet.
11. Do not wrap cord around unit when storing. Continuous stress on the cord can damage cord insulation and result in a shock hazard.
12. Avoid contact with moving blades.
13. Avoid tangling or kinking the cord while clipping or trimming. Should the cord become tangled or kinked, stop clipping or trimming and straighten the cord.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

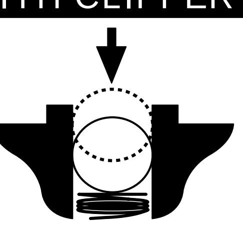
DO NOT USE THIS CLIPPER UNTIL YOU HAVE READ THESE OPERATING INSTRUCTIONS.

OPERATING

Use on voltage specified on appliance, A.C. or D.C. all cycles. This appliance has been made with extreme care. It has been thoroughly tested and inspected at every stage of its manufacture and assembly. As with most precision instruments, that last polish on the running parts which bear upon each other comes only after a period of "breaking in"—in this case 4 to 6 weeks. If the speed of the motor varies (indicated by a change in its sound), it is normally the result of a change in the position of the appliance or a fluctuation in your line of voltage. When the appliance is lubricated in accordance with instructions, it will deliver ample power and speed for professional haircutting requirments.

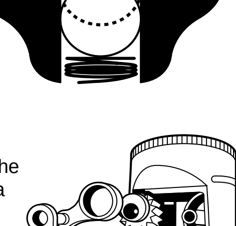
DO NOT TAMPER WITH CLIPPER

LUBRICATING MOTOR:

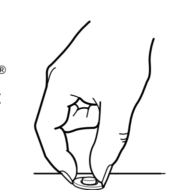


Oil only if motor develops a "squeal" to a dry bearing. Add only one drop of lightweight non-detergent motor oil into ball type bearing oilers. MORE OIL IS HARMFUL. Do not use a detergent oil. It drives the oil out of the bearing and does not provide adequate lubrication. **Use Oster® Premium Lubricating Oil.**

GREASING



Over-greasing can cause leakage and reduce the operating efficiency of the clipper. Check once a month by removing metal nameplate. Then remove nylon lever, metal link, and gear. Insert grease tube nozzle into hole on top of Gear post. (NOTE: If grease does not come through clean holes.) DO NOT FILL CAVITY WITH GREASE. Now replace Link & Gear and add very little grease to teeth of Gear & Linkage**. Use only Oster® Electric Clipper Grease** This grease is required in double insulated clippers and recommended in all of the Oster® clippers because of its insulative properties. CAUTION: ADD VERY LITTLE GREASE AND ONLY WHEN NECESSARY.



Manuel d'instructions de moteur universel

Réservé aux utilisations commerciales

Pour les numéros de modèles :
76076
76111
78005
78015
78705
78715



MESURES DE SAUVEGARDE IMPORTANTES

DANGER

Lorsque vous utilisez des appareils électriques, respectez les précautions élémentaires incluant ce qui suit :
Lisez toutes les instructions avant d'utiliser cette tondeuse.

Pour réduire les risques de choc électrique :

1. N'essayez pas de rattraper un appareil électrique qui est tombé dans l'eau. Débranchez-le immédiatement.
2. N'utilisez pas l'appareil dans la baignoire ou sous la douche.
3. Ne placez ni ne rangez l'appareil où il peut tomber ou être tiré dans un évier ou un bassin. Ne placez ni ne laissez tomber dans l'eau ni dans d'autres liquides sauf les produits de graissage et de nettoyage Oster®.
4. Débranchez toujours cet appareil de la prise électrique immédiatement après l'avoir utilisé.
5. Débranchez l'appareil avant de le nettoyer, avant de mettre ou enlever des pièces à l'intérieur.

AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques de brûlures, incendies, chocs électriques ou blessures personnelles:

1. Un appareil électrique ne doit jamais être laissé sans supervision lorsqu'il est branché.
2. Il faut une supervision étroite lorsque l'appareil est utilisé par, sur ou près d'enfants ou de personnes invalides.
3. Utilisez cet appareil seulement selon sa fonction telle que décrite dans ce manuel. N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par le fabricant.
4. Ne faites jamais fonctionner cet appareil si le cordon ou la fiche est endommagé(e), s'il ne fonctionne pas correctement, s'il a été échappé ou endommagé ou échappé dans l'eau. Retournez l'appareil à  ou à votre Centre de service autorisé pour examen ou réparation. (consultez le manuel d'entretien pour une liste de centres)
5. Gardez le cordon loin de surfaces chauffées.
6. Ne faites jamais fonctionner l'appareil lorsque les ouvertures d'air sont bloquées ou lorsque l'appareil est sur une surface molle comme un lit ou un canapé où les ouvertures pourraient être bloquées. Gardez les ouvertures d'air libres de toute peluche, cheveux et choses semblables.
7. N'échappez et n'insérez jamais rien dans l'une ou l'autre des ouvertures.
8. N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur et ne le faites pas fonctionner lorsque vous utilisez des produits en aérosol ou lorsqu'il y a de l'oxygène administré.
9. N'utilisez pas l'appareil avec un peigne ou une lame endommagé(e) ou brisé(e), car cela pourrait couper ou égratigner.
10. Pour débrancher, déplacez toutes les commandes sur « OFF », puis retirez la fiche de la prise.
11. N'enroulez pas le cordon autour de l'appareil pour le ranger. Un stress continu sur le cordon pourrait endommager l'isolant du cordon et créer ainsi un danger de choc.
12. Évitez tout contact avec les lames mobiles.
13. Évitez tout vrillage ou enchevêtrement du cordon en taillant ou en tondant. Si le cordon se vrille ou s'enchevêtre, arrêtez le travail et replacez le cordon.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

N'UTILISEZ PAS CETTE TONDEUSE AVANT D'AVOIR LU LES INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

CONSIGNES D'UTILISATION

Utilisez seulement la tension spécifiée sur les appareils, c.a. ou c.c. à tous les cycles. Cet appareil a été fabriqué avec soin. Il a été testé et inspecté à plusieurs reprises à chaque étape de sa fabrication et de son montage. Comme pour la plupart des instruments de précision, ce dernier poli des pièces mobiles qui se touchent n'est appliqué qu'après une période de « rodage » qui est, dans ce cas, de 4 à 6 semaines. Si la vitesse du moteur varie (indiqué par un changement de son), cela résulte normalement de la position de l'appareil ou d'une fluctuation de tension. Lorsque l'appareil est lubrifié conformément aux instructions, il vous offrira suffisamment de puissance et de vitesse pour les exigences de coupes de cheveux professionnelles.

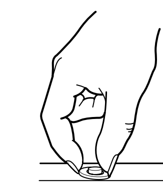
NE FAÎTES PAS D'INTERVENTIONS NON AUTORISÉES AVEC LA TONDEUSE

LUBRIFICATION DU MOTEUR :

Graissez seulement si le moteur fait entendre un « crissement » sur un palier sec. Ajoutez seulement une goutte d'huile légère-à moteur sans détergent dans les graisseurs à paliers de type à bille. PLUS D'HUILE, C'EST DANGEREUX. N'utilisez pas d'huile détergente. Cela fait sortir l'huile du palier et ne fournit pas le graissage suffisant. **Utilisez de l'huile de lubrification de première qualité Oster®.**

GRAISSAGE

Le sur-graissage peut provoquer des fuites et réduire l'efficacité de fonctionnement de la tondeuse. Vérifiez une fois par mois en retirant la plaque nominative de métal. Retirez ensuite le levier de nylon, le maillon de métal et l'engrenage. Insérez la buse du tube de graissage dans le trou sur le dessus du poteau d'engrenage. (REMARQUE : Si la graisse ne sort pas des trous propres.) NE REMPLISSEZ PAS LA CAVITÉ DE GRAISSE. Maintenant replacez le maillon et l'engrenage et ajoutez très peu de graisse aux dents de l'engrenage et des mailles**. Utilisez seulement de la graisse de tondeuse à cheveux électrique Oster®** Cette graisse est nécessaire dans les tondeuses à double isolement et est recommandée pour toutes les tondeuses Oster® à cause de ses propriétés d'isolation. MISE EN GARDE : AJOUTEZ TRÈS PEU DE GRAISSE ET SEULEMENT AU BESOIN.



Manual de instrucciones del motor universal

Únicamente para uso comercial

Para los números de modelos:
76076
76111
78005
78015
78705
78715

Productos profesionales

PAUTAS DE SEGURIDAD

PELIGRO

Cuando se utiliza un aparato eléctrico deben tomarse siempre una serie de precauciones básicas, entre las que se incluyen las siguientes:
Lea todas las instrucciones antes de usar esta maquinilla para cortar el pelo.

Para reducir el riesgo de una descarga eléctrica:

1. No trate de agarrar un aparato que haya caído al agua. Desconéctelo de inmediato.
2. No lo use mientras se baña o se ducha.
3. No coloque ni guarde el aparato en un lugar desde el que pueda caer en una tina o pileta. No lo coloque ni lo sumerja en agua u otros líquidosexcepto en productos de limpieza o lubricantes Oster®.
4. Desconecte siempre este aparato de la toma de corriente inmediatamente después de su uso.
5. Desconecte este aparato antes de limpiarlo o de poner o sacar piezas internas.

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de quemaduras, incendio, descarga eléctrica o lesiones a personas:

1. Nunca debe dejarse desatendido un aparato cuando está conectado.
2. Cuando este aparato es utilizado por, con o cerca de niños o discapacitados deben extremarse las precauciones.
3. Utilice este aparato únicamente para su uso previsto como se describe en este manual. No utilice accesorios no recomendados por el fabricante.
4. Nunca haga funcionar este aparato si el cordón o la toma de corriente están dañados, si no funciona correctamente, si ha sufrido golpes o se ha estropeado o si se ha caído alagua. Devuelva el aparato a  o a su Centro de Servicio Técnico autorizado más cercano para su revisión y reparación. (Véanse listas en el manual de reparaciones.)
5. Mantenga el cordón alejado de superficies calientes.
6. Nunca haga funcionar el aparato con los orificios de entrada de aire obstruidos o cuando se encuentre sobre una superficie blanda como la de una cama o de un sofá, donde esos orificios pueden quedar obturados. Mantenga los orificios de entrada de aire libres de pelusa, cabellos y similares.
7. Nunca deje caer ni inserte ningún objeto en los orificios.
8. No lo use al aire libre ni lo haga funcionar cuando estén utilizándose productos en aerosol o donde se esté suministrando oxígeno.
9. No utilice este aparato con un peine o una cuchilla dañados o rotos, pues pueden producirse cortes o arañazos.
10. Para desconectarlo, coloque todos los mandos en la posición "OFF" y luego extraiga el enchufe de la toma de corriente.
11. No enrolle el cordón alrededor del equipo cuando lo guarde. La tensión continuada sobre el cordón puede dañar su aislamiento y traducirse en un peligro de descarga eléctrica.
12. Evite el contacto con las cuchillas en movimiento.
13. Evite enredar o enroscar el cordón mientras esté cortando el pelo. Si el cordón llegara a enredarse o enroscarse, deje de cortar el pelo y estírelo.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

NO UTILICE ESTA MAQUINILLA PARA CORTAR EL PELO ANTES DE HABER LEÍDO ESTAS INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO.

FUNCIONAMIENTO

Úsela con el voltaje especificado en el aparato, en corriente alterna o continua. Este aparato se ha fabricado con el máximo esmero. Se ha revisado y probado concienzudamente en cada una de las etapas de su fabricación y montaje. Como en la mayoría de los instrumentos de precisión, el pulido final sobre las partes móviles que se rozan sólo se alcanza después de un período de "rodaje", en este caso de 4 a 6 semanas. Si la velocidad del motor varía (lo que se aprecia por una alteración del sonido), normalmente se debe a un cambio en la posición del aparato o a una fluctuación del voltaje en la línea. Cuando el aparato está lubricado de acuerdo con las instrucciones, desarrollará una potencia y una velocidad suficientes para las necesidades de un corte de pelo profesional.

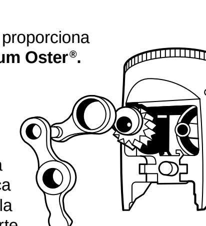
NO MANIPULE INDEBIDAMENTE LA MAQUINILLA DE CORTAR EL PELO

LUBRICACIÓN DEL MOTOR:

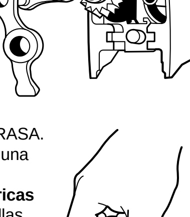


Lubrique únicamente si percibe un "chirrido" en un cojinete seco del motor. Añada sólo una gota de aceite de motor ligero sin detergente en las copas de lubricación del tipo de cojinetes de bolas. EL EXCESO DE ACEITE ES PERJUDICIAL. No utilice un aceite con detergente. Este tipo de aceite rebosa del cojinete y no proporciona la lubricación adecuada. **Use Aceite lubricante Premium Oster®.**

ENGRASE



Un engrase excesivo puede originar fugas y reducir la eficacia de funcionamiento de la maquinilla de cortar el pelo. Compruebe el engrase una vez al mes sacando la placa metálica de características. Luego retire la palanca de nailon, el enganche metálico y el engranaje. Inserte la boquilla del tubo de grasa en el orificio situado en la parte superior del soporte del engranaje. (NOTA: Si la grasa no entra, limpie los orificios.) NO LLENE LA CAVIDAD CON GRASA. Ahora vuelva a colocar el enganche y el engranaje y añada una pequeña cantidad de grasa a los dientes del engranaje y al enganche**. Use sólo grasa Oster® para maquinillas eléctricas de cortar el pelo** Esta grasa es necesaria para las maquinillas de aislamiento doble y se recomienda para todas las maquinillas Oster® debido a sus propiedades aislantes. ADVERTENCIA: AÑADA MUY POCA CANTIDAD DE GRASA Y SÓLO CUANDO SEA NECESARIO.



CARBON BRUSHES:

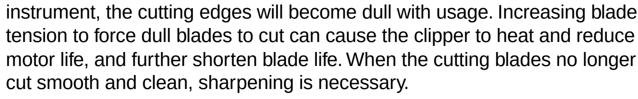
Brushes must be inspected and replaced periodically to insure maximum motor performance and life expectancy. UNPLUG THE CLIPPER FROM THE POWER OUTLET TO PREVENT AN ELECTRIC SHOCK WHEN INSPECTING OR REPLACING BRUSHES. To remove a brush on models with a SLOTTED BRUSH CAP, unscrew the brush cap (a dime is an excellent tool for this) and remove the nylon insulator cap. Remove the brass cap by applying a slight pressure to the side of the cap with a fingernail in a picking fashion. Remove the brush and spring assembly and compare the length of the round and square sections of the brush. When the square section has been reduced to the length ot the round section, the brush must be replaced to prevent possible damage to the motor armature. Always replace the brushes as a set of 2 brushes even though only one may be at or below the required length. When reinstalling the brush, make certain that the sharp corners on the brush are aligned with the triangular notches in the brass cap and then the nylon cap over the brush spring and pressing down to seat the brass cap into the brush tube. Replace the slotted outer cap and screw down tightly to prevent loosening.

USE OSTER BRUSHES:

Avoid substitutes. Brushes used in electric motors are carefully selected for size and grade to obtain maximum, trouble free performance. When ordering carbon brushes, specify model number and voltage of clipper.

BLADE SHARPENING:

Oster® cutting blades are of individual hollow-ground design, hardened to extend cutting life. As with any cutting instrument, the cutting edges will become dull with usage. Increasing blade tension to force dull blades to cut can cause the clipper to heat and reduce motor life, and further shorten blade life. When the cutting blades no longer cut smooth and clean, sharpening is necessary.



When sharpening blades becomes necessary, send blades to Oster DIRECT or an Authorized Service Center (see service manual for listings) where approved methods, equipment and proper knowledge are used to restore the original hollow-ground design and best cutting ability sharpening blades by flat grinding or any method contrary to the design and construction of Oster® cutting blades is not recommended.

CLEANING BLADES:

To Remove: IMPORTANT - stop motor; lift blade away from clipper and slide off tongue.

To Replace: turn motor on; insert blade on tongue fully and then snap blade into place.

OILING AND CLEANING BLADES:

Apply **Oster® Premium Lubricating Oil** on blades several times daily to maintain a light film of oil on mating faces of the blades and tension spring guide. To clean, we recommend – turn appliance on and submerge the cutting blades in **Oster® Blade Wash®** cleaner. Wipe the outside surfaces of the blade with a dry, clean cloth and begin clipping again. If after cleaning with **Oster® Blade Wash®**, your blade still does not cut properly, it is possible that a very fine hair did not wash out from between the blades. If this is the case, it is necessary to remove the blade set from the clipper. Then without loosening tension spring screws, slide the upper blade to one side, but not completely out from under tension spring and wipe the mating surface clean. Place a drop of oil on the mating surfaces and in the tension spring guide slot. Slide upper blade to the other side and repeat process. Slide the upper blade back into position and reassemble on the clipper. Then with the clipper running, lubricate the blades with a light coat of **Oster® Kool-Lube®** lubricant or a drop or two of **Oster® Premium Lubricating Oil.**

MAINTENANCE AND STORAGE:

NOTE: Any other maintenance not explained in this manual should be performed by either Oster DIRECT or an Authorized Service Center. To store unit, coil and secure cord and place in original carton.

SERVICING OF A DOUBLE INSULATED APPLIANCE:

In a double insulated appliance, two systems of insulation are provided instead of grounding. No grounding means is provided on a double-insulated appliance, nor should a means for grounding be added. Servicing a double-insulated appliance requires extreme care and knowledge of the system and should be done only by qualified service personnel. Replacement parts must be identical to those parts being replaced. A double-insulated appliance is marked with the words "DOUBLE INSULATION" or "DOUBLE INSULATED"
The symbol may also be marked on the appliance. ⧈

For service, please contact:

Oster DIRECT
150 Cadillac Lane
McMinnville, TN 37110-8653
(800) 830-3678
or
an Authorized Service Center



Distributed by Sunbeam Products, Inc.
Boca Raton, FL 33431

P.N. 106349

BALAIS DE CHARBON :

Les balais doivent être inspectés et remplacés régulièrement pour assurer une performance maximum et une longue durée de vie du moteur. DÉBRANCHEZ LA TONDEUSE DE LA PRISE DE COURANT POUR ÉVITER TOUT CHOC ÉLECTRIQUE EN INSPECTANT OU REMPLAÇANT LES BALAIS. Pour retirer le balai des modèles À COUVERCLE FENDU, dévissez le couvercle du balai (un dix sous est un excellent outil pour cela) et retirez le couvercle d'isolement de nylon. Retirez le couvercle de laiton avec une légère pression de l'ongle sur le côté du couvercle comme si vous vouliez le crocheter. Retirez le balai et le ressort, puis comparez la longueur des sections rondes et carrées du balai. Lorsque la section carrée est réduite à la longueur de la section ronde, le balai doit être remplacé pour éviter tout dommage possible à l'induit du moteur. Remplacez toujours les balais comme jeu de 2 balais même si un seul balai se trouve à ou sous la longueur voulue. En réinstallant le balai, assurez-vous que les coins tranchants du balai soient alignés avec les encoches triangulaires du couvercle de laiton et puis le couvercle de nylon sur le ressort du balai en pressant pour installer le couvercle de laiton dans le tube du balai. Replacez le couvercle extérieur fendu et vissez bien pour éviter tout dégagement.

UTILISATION DES BALAIS OSTER :

Évitez les substituts. Les balais utilisés dans les moteurs électriques sont choisis avec soin pour la taille et le calibre voulu afin d'obtenir une performance maximale sans problème. Lorsque vous commandez des balais de charbon, spécifiez le numéro de modèle et la tension de la tondeuse.

AFFÛTAGE DE LAME :

Les lames de coupe Oster® sont d'un modèle individuel creux-meulé, durci pour prolonger la durée de coupe. Comme pour tout autre instrument de coupe, les bords de coupe s'émoussent avec l'utilisation. Augmenter la tension de la lame pour forcer les lames émoussées à couper peut faire surchauffer la tondeuse et réduire la durée de vie du moteur et réduire encore plus la durée de vie de la lame. Lorsque les lames de coupe ne coupent plus de manière aussi lisse et franche, il faut les affûter.

Lorsque les lames doivent être affûtées, expédiez-les à Oster DIRECT ou à un centre de service autorisé (consultez le manuel d'entretien pour une liste de centres) où l'on utilisera des méthodes, un équipement approuvés ainsi que les connaissances voulues pour restaurer le modèle original creux -meulé et redonner aux lames leur meilleure capacité de coupe avec une meuleuse plane. Toute autre méthode contraire au modèle et à la construction des lames de coupe Oster® n'est pas recommandée.

NETTOYAGE DES LAMES :

Pour retirer : IMPORTANT - coupez le courant du moteur, soulevez la lame en l'éloignant de la tondeuse et glissez hors de la languette.

Pour replacer : mettez le moteur en marche ; insérez la lame entièrement dans la languette et encliquetez-la ensuite en place.

HUILAGE ET NETTOYAGE DES LAMES :

Appliquez **de l'huile de lubrification de première qualité Oster®** sur les lames, plusieurs fois par jour pour maintenir une légère pellicule d'huile sur les faces de contact des lames et le guide du ressort de tension. Pour nettoyer, nous recommandons – de mettre l'appareil en marche et de plonger les lames de coupe dans le **Oster® Blade Wash®** nettoyant. Essuyez les surfaces extérieures avec un chiffon sec et propre et commencez à couper à nouveau. Si après avoir nettoyé les lames avec le **Oster® Blade Wash®**, elles ne coupent pas correctement, il est possible qu'il y ait de fins cheveux qui ne se soient pas dégagés entre les lames. Dans ce cas, il faut retirer l'ensemble des lames de la tondeuse. Dégagez ensuite les vis de ressort de tension, glissez la lame du haut d'un côté, mais sans la sortir complètement du ressort de tension et essuyez la surface de contact. Placez une goutte d'huile sur les surfaces de contact et dans la fente du guide de ressort de tensions. Glissez la lame du haut de l'autre côté et répétez le processus. Glissez la lame du haut pour la remettre en position et remontez sur la tondeuse. Ensuite avec la tondeuse en marche, lubrifiez les lames avec une légère couche de lubrifiant **Oster® Kool-Lube®** ou une goutte ou deux d'huile **Oster® Premium Lubricating Oil**.

ENTRETIEN ET RANGEMENT :

REMARQUE : Tout entretien qui n'est pas expliqué dans ce manuel devrait être effectué soit par Oster DIRECT ou un centre de service autorisé. Pour ranger l'appareil, enroulez et fixez le cordon et placez le tout dans le carton original.

ENTRETIEN D'UN APPAREIL À DOUBLE ISOLEMENT :

DDans un appareil à double isolement, il y a deux systèmes d'isolement fournis au lieu d'une mise à la terre. Aucune mise à la masse n'est fournie sur un appareil à double-isolement, et il ne faut pas en ajouter. L'entretien d'un appareil à double-isolement doit se faire avec soin et par une personne qui connaît le système ; de préférence, un représentant de service qualifié. Les pièces de rechange doivent être identiques à celles qui sont remplacées. Un appareil à double-isolement porte la mention « DOUBLE INSOLEMENT » ou « DOUBLE INSULATED »
Le symbole peut aussi être indiqué sur l'appareil. ⧈

Pour tout service, veuillez contacter :

Oster DIRECT
150 Cadillac Lane
McMinnville, TN 37110-8653
(800) 830-3678
ou
un centre de service autorisé



Distribué par Sunbeam Products, Inc.
Boca Raton, FL 33431

P.N. 106349

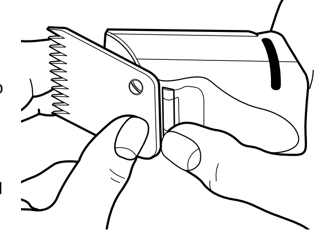
ESCOBILLAS DE CARBÓN:

Para asegurar una duración y un rendimiento del motor máximos, las escobillas deben revisarse y sustituirse periódicamente. CUANDO REVISE O SUSTITUYA LAS ESCOBILLAS, DESCONECTE LA MAQUINILLA DE LA TOMA DE CORRIENTE PARA EVITAR UNA DESCARGA ELÉCTRICA. Para extraer una escobilla en los modelos con TAPA DE ESCOBILLA RANURADA, desenrosque la tapa (una moneda es una herramienta excelente para hacerlo) y saque la tapa aislante de nailon. Quite la tapa de bronce ejerciendo una ligera presión con una uña en la parte lateral como para levantarla. Saque la escobilla y el montaje del muelle y compare la longitud de las partes redondas y cuadradas de la escobilla. Cuando la parte cuadrada se haya reducido a la longitud de la redonda, debe sustituirse la escobilla para evitar posibles daños en el armazón del motor. Sustituya siempre las 2 escobillas aunque sólo una de ellas tenga una longitud igual o inferior a la requerida. Cuando vuelva a instalar la escobilla, asegúrese de que los cantos vivos estén alineados con las ranuras triangulares de la tapa de bronce y luego con la tapa de nailon sobre el muelle y presione hacia abajo para encajar la tapa de bronce en el tubo de la escobilla. Vuelva a colocar la tapa exterior ranurada y enrosque bien para evitar que se afloje.

UTILICE ESCOBILLAS OSTER:

Evite las imitaciones. Las escobillas empleadas en los motores eléctricos se seleccionan cuidadosamente según su tamaño y graduación para obtener un rendimiento máximo y sin problemas. Cuando haga el pedido de las escobillas de carbón, especifique el número del modelo y el voltaje de la maquinilla.

AFILADO DE LAS CUCHILLAS:



Las cuchillas Oster® tienen un diseño de encaje en una cavidad individual y han sido templadas para prolongar su vida útil. Como con todo instrumento cortante, el filo se volverá romo con el uso. El aumento de la presión para obligar a las cuchillas romas a cortar puede hacer que la maquinilla se caliente, con lo cual se acorta la vida útil del motor y de la cuchilla. Cuando las cuchillas ya no hagan un corte parejo y bien definido, es necesario afilarlas.

Cuando sea necesario afilar las cuchillas, envíelas a Oster DIRECT o a un Centro de Servicio Técnico autorizado (véanse direcciones en el manual de reparaciones) donde emplearán métodos aprobados, equipo y conocimientos adecuados para restablecer el diseño de encaje original. No se recomienda mejorar la capacidad de corte con un afilado plano de las cuchillas o con cualquier otro método contrario al diseño y a la construcción de las cuchillas Oster®.

LIMPIEZA DE LAS CUCHILLAS:

Para quitarlas: IMPORTANTE - pare el motor, haga salir la cuchilla de la maquinilla y sáquela de la lengüeta.

Para volver a colocarlas: conecte el motor; coloque la cuchilla totalmente sobre la lengüeta y después encájela en su lugar con un golpe seco.

ENGRASADO Y LIMPIEZA DE LAS CUCHILLAS:

Aplique sobre las cuchillas varias veces al día el **Aceite lubricante Premium Oster®** para mantener una película delgada de aceite sobre las caras de las cuchillas que se acoplan y la guía del muelle tensor. Para limpiar, recomendamos – conectar el aparato y sumergir las cuchillas en el limpiador **Oster® Blade Wash®**. Frote las superficies externas de la cuchilla con un paño limpio y seco y comience a cortar nuevamente. Si después de la limpieza con **Oster® Blade Wash®** la cuchilla sigue sin cortar adecuadamente, es posible que haya quedado un pelo muy fino entre las cuchillas. Si ése es el caso, es necesario quitar el juego de cuchillas de la maquinilla de cortar el pelo. A continuación, sin aflojar los tornillos del muelle tensor, deslice hacia un lado la cuchilla superior, pero sin sacarla completamente del muelle tensor, y frote para limpiar la superficie de acoplamiento. Eche una gota de aceite en las superficies de acoplamiento y en la ranura de la guía del muelle tensor. Deslice la cuchilla superior hacia el otro lado y repita el proceso. Deslice nuevamente la cuchilla superior hasta su posición y vuelva a montar la maquinilla de cortar el pelo. Entonces, con la maquinilla en marcha, lubrique las cuchillas con una capa ligera de aceite de engrasar **Oster® Kool-Lube®** o con una o dos gotas de **Aceite lubricante Premium Oster®.**

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO:

NOTA: Cualquier otro trabajo de mantenimiento no explicado en este manual debe ser realizado por Oster DIRECT o por un Centro de Servicio Técnico autorizado. Para guardar la unidad, enrolle y sujete el cordón y colóquela en la caja de cartón original.

REPARACIÓN DE UN APARATO DE AISLAMIENTO DOBLE:

Un aparato de aislamiento doble está provisto de dos sistemas de aislamiento en lugar de la conexión a tierra. Este aparato de aislamiento doble no está provisto de un medio de conexión a tierra y tampoco debe añadírsele. La reparación de un aparato de aislamiento doble requiere un cuidado extremo y un conocimiento profundo del sistema y sólo debe realizarla el personal de reparaciones cualificado. Las piezas de recambio deben ser idénticas a aquéllas que se reemplazan. Un aparato de aislamiento doble lleva la inscripción "AISLAMIENTO DOBLE" o "DOBLEMENTE AISLADO".
El símbolo también puede estar marcado sobre el aparato. ⧈

Para reparaciones, por favor contacte con:

Oster DIRECT
150 Cadillac Lane
McMinnville, TN 37110-8653
(800) 830-3678
o
en un Centro de Servicio Técnico autorizado



Distribuidos por Sunbeam Products, Inc.
Boca Ratón, FL 33431

P.N. 106349